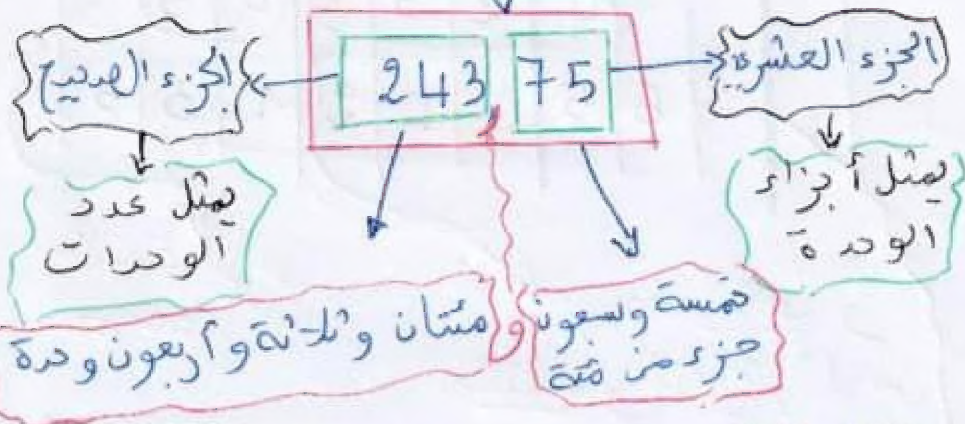


# المستوى: أول متوسط

## العدد العشري



القرارة تكون من اليسار إلى اليمين :

العدد العشري	القرارة أو الكتابة بالحروف
243,75	مئتان وثلاثة وأربعون وحدة و خمسة وسبعون جزء من مئة

لتسهيل قراءة أو كتابة عدد عشري،  
يستخدم استعمال جدول المراتب.

المسألة ١: اكتب بالحروف العدد 4238,09

الجزء العشري					الجزء الصحيح				
10,000	1,000	100	10	1	10,000	1,000	100	10	1
0	0	0	0	0	8	3	2	4	0
5	3	1	2	0	0	0	5	6	0



# المفكوك النموذجي:

مثال: المفكوك النموذجي للعدد: 32,51

أولاً: نلاحظ مراتب الأرقام: (استعمل جدول المراتب)

4	هو رقم	المئات
3	هو رقم	العشرات
2	هو رقم	الأحاد
<u>الجزء العشري</u>		
5	هو جزء من	أحاد
1	هو جزء من	عشر

الجزء العشري: 51 جزء من 100 (مئتين)

$$(4 \times 100) + (3 \times 10) + (2 \times 1) + (5 \times 0,1) + (1 \times 0,01)$$

مثال 2: المفكوك النموذجي للعدد 5002,7

$$5002,7 = (5 \times 1000) + (2 \times 1) + (7 \times 0,1)$$

تطبيق: أكتب الكتابة العشرية للمفكوك التالي:

$$(6 \times 1000) + (4 \times 100) + (5 \times 10) + (3 \times 0,001) = 6450,003$$

(للمائة 3)

# الإنتقال من الكتابة العشرية إلى الكتابة العشرية والعكس

طاسة  
فروج

$$15,5 = \frac{155}{10}$$

مثال  
كتابة  
العدد دون  
فاصلة

عدد الأصفار يساوي  
عدد أرقام الجزء  
العشري

كتابة 10  
أو 100 أو 1000  
أو ... الخ  
مثال 2

$$423,19 = \frac{42319}{100}$$

« رقمين بعد الفاصلة »

$$\frac{652}{100} = 6,52$$

نحسب من  
اليمنى إلى اليسار  
نضع ونرفع  
فاصلة

رقمين بعد  
الفاصلة

مفرد

$$\frac{5}{1000} = 0,005$$

نحسب من اليمنى إلى اليسار  
ثلاثة أرقام ونضع فاصلة

مفردة (4)